Hoja de seguridad del producto

Abonamos Micorrizas
Inoculante Biológico
Tipo Hongo Formador de Micorrizas

1. PRODUCTO E IDENTIFICACIÓN DE LA COMPAÑÍA

Compañía: Abonamos S.A.S
Dirección: Km 3 Variante Caldas. Calle 98 sur 48 – 325 La Estrella Antioquia
Teléfono: 5406560
Sitio Web: www.abonamos.com
Nombre del producto: ***Abonamos Micorrizas***
Registro de productor ICA: 000412 de febrero 19 de 2007
Registro de Venta 6405 Según Resolución 001616 de abril 28 de 2009

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

POTENCIALES EFECTOS SOBRE LA SALUD

Piel: El contacto prolongado con la piel puede causar irritación.
Ojos: Puede causar irritación luego del contacto.
Ingestión: La ingestión en pequeñas cantidades no causa problemas.
Inhalación: La inhalación en altas concentraciones de polvo puede causar irritación en la nariz y en las vías respiratorias superiores.

3. COMPOSICIÓN DEL PRODUCTO

Abonamos Micorrizas es un producto desarrollado por la empresa Abonamos S.A, con una mezcla de endomicorrizas, de varias especies de Hongos Formadores de Micorrizas de los Géneros: *Glomus*, *Entrophospora* y *Scutellospora* que contiene sustrato, fragmentos de raíces colonizadas, esporas, esporocarpos y fragmentos de hifas extraradicales.

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Piel: Lavar con abundantemente agua y jabón.
Ojos: Lavar con abundantemente agua.
Ingestión: Inducir el vomito, tomar agua, en caso de haber ingerido gran cantidad obtener ayuda medica inmediata.

5. MEDIDAS EN CASO DE INCENDIO

El producto no es inflamable ni explosivo.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Recoger y descartar, no re empacar.

7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Almacenamiento

Dado que ***Abonamos Micorrizas*** *es* un bioinsumo compuesto por microorganismos vivos, su manipulación, manejo, aplicación y almacenamiento deben ser consecuentes a esta condición. El inóculo micorrizal puede ser almacenado hasta por seis meses en un lugar seco, fresco y alejado de pesticidas, se debe evitar las altas temperaturas y el humedecimiento del producto, esto hace que los hongos pierdan viabilidad.

Manejo

N*o* aplique conjuntamente con fungicidas o plaguicidas. Las dosis altas de fertilizantes fosfóricos de alta solubilidad inhiben la colonización micorrizal y por lo tanto, la respuesta a la inoculación. La mezcla debe hacerse previo análisis del suelo y por recomendación del personal técnico.

- ✓ Después de su manejo lavarse las manos.
- ✓ Evitar generación excesiva de polvos
- ✓ Evitar la exposición innecesaria del producto al ambiente para evitar que se humedezca.
- ✓ Manténgase alejada de productos alimenticios.

Dado que la asociación micorrizal puede desarrollarse sin especificidad entre diversas plantas, el producto es ampliamente recomendado para una gran variedad de especies vegetales y condiciones de suelo. El producto estimula e incrementa el crecimiento de las raíces y mejora el rendimiento de los cultivos. La aplicación del bioinsumo ***Abonamos Micorrizas*** es una estrategia complementaria que sumada a la fertilización de suelo, incrementa la producción.

8. CONTROLES PARA EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

Para el manejo normal del producto no se requieren elementos de protección, pero si se desea se puede utilizar:

Ojos: Gafas de seguridad.
Inhalación: Mascarillas para material particulado.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico: Sólido.
Color: Café.

Olor: Inodoro.
pH: No aplica.
Inflamabilidad: No aplica.

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Ninguna indicación.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

El producto no se encuentra incluido en la lista de productos peligrosos para la salud humana.

12. INFORMACION ECOLOGICA

Bioinsumo natural, con uso y manipulación adecuada no se prevé ningún efecto adverso al medio ambiente. Los pequeños derrames en fuentes de agua no suponen problema. Sin embargo, una alta concentración puede convertirla en no apta para el consumo humano y/o animal.

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS SOBRE LA DISPOSICION DEL PRODUCTO

El material de envase (empaque de polipropileno), puede ser eliminado de acuerdo con las legislaciones vigentes.

14. INFORMACION SOBRE EL TRANSPORTE

No transporte con sustancias incompatibles, se debe proteger de la lluvia y evitar colocar objetos combustibles o inflamables en la capa superior de los bultos. El producto no atenta de ninguna forma contra la seguridad aérea, por lo que puede transportarse por este medio.

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

El producto no está sujeto a identificación obligatoria, ya que no contienen sustancias peligrosas.

16. INFORMACION ADICIONAL

Aunque **ABONAMOS S.A.** considera que los datos y opiniones aquí contenidos son correctos y actuales, aclara que fueron recopilados de distintas fuentes por lo que no deben ser utilizados como una garantía para fines de responsabilidad legal por parte de la empresa. Estos datos son hechos para ser considerados, investigados y verificados. Es responsabilidad del usuario la interpretación y aplicación de esta información para su uso particular. Se recomienda la lectura detenida de esta hoja de datos con el fin de crear conciencia acerca de la eventual posibilidad de riesgos relacionados con este producto